Index of Claims

App	lica	tion	Control	No.
-----	------	------	---------	-----

10/695,111

Examiner

**Ginny Portner** 

Applicant(s)/Patent under Reexamination

**CLANCY ET AL.** 

**Art Unit** 

1645

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** Α 0 Objected

					_														L_	L_		
											۱ ۱											_
Cla	aim	_				Date	<u>e </u>	_	,		l	Cla	im	Щ			(	Date	<u>e_</u>			_
	=	δ			l	l			ı	l			-	က္							ı	H
Final	Original	11/17/05			l	l		Ì	l			Final	Original	11/17/05			l		l			
iĪ	ĕ̈́	7			l							Ξ	jr.	17			Ĺ		l	ĺ		H
	١٠	-	ر ا		l					1			O	-	_	<u> </u>	ſ		l			
	1				Г		Г	Т	T	П	ĺ		51	7			1			Т	П	П
	7	1	-	-	_	_	Т		一		i I		52	V		_	$\vdash$	$\vdash$				П
	3	H	Н	-	┢	$\vdash$	┢	-	┼	$\vdash$	ł I		53	ž		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	┢	H	Н
_	1	$\vdash$	-	┪	┝			┢	╁	$\vdash$	1		54	Ĭ		$\vdash$	-	-	⊢	⊢	Н	Н
_	3	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢╌	┢	-	⊢	┢	╁	{		55	-			H	┢	┢	┝	Н	Н
	6	H	-	├	┝	├	├─	⊢	╁	⊢	1		56	Y		_	-	-	⊢	⊢	Н	Н
	7	┝	⊢	⊢	⊢	$\vdash$	-	⊢	├-	⊢				צ	<u>_</u>	_	H	⊢	⊢	⊢	Н	Н
	B	⊢	-	<del> </del>	┝	-	-	⊢	⊢	⊢	{		57	4		<u> </u>	⊢	⊢	⊢	⊢	Н	Н
		┝	┝	<b>!</b>	⊢	├-	$\vdash$	├-	⊢	⊢	l		58	~		_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	╙	Н	Н
<u></u>	9	<u> </u>		L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	╙	┡	Į Į		59	٧		_	_	L.	╙	╙	lacksquare	Ш
<u></u>	10	⊢	⊢	<u> </u>	Ь—	⊢	$\vdash$	<b>—</b>	$\vdash$	<b>—</b>			60	Ь.	<b> </b>	_	<u> </u>	_	<b>—</b>	<b>—</b>	Щ	Щ
	11	<b>!</b>	<b>!</b> —	<u> </u>	<u> </u>	<b>—</b>	<b>—</b>	<u> </u>	$\vdash$	<b>L</b>			61	Щ	L.,	<u> </u>	_	L	_	<u> </u>	Ш	Щ
	12	L	<b>—</b>	<b>—</b>	<u> </u>	<b>L</b>	<b>—</b>	<u> </u>	╙	<u> </u>	Į ļ		62	Щ	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ц	<u> </u>	Ш	Щ
<u></u>	13	┞	_	Щ	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	<u> </u>	_	匚	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			63	L	L_		匚	匚	<u>_</u>	<u></u>	Ш	Ш
	14		<u> </u>		匚	<u></u>	<u> </u>		乚	ot	Į Į		64		$oxedsymbol{oxed}$	L	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$	L			
	15	$\Box$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$	L	L						J [		65				L	L	Ĺ			
	16		L										66									
	17										) [		67						П			
	1β							Г	Γ				68					П				$\Box$
	19					Г	Γ	Г			1		69									П
	2 <b>þ</b>			П							1 1		70		П				Г			П
	21		Г			Г					1 1		71						Г		П	П
	22					Г		Г		Г	1 1		72					$\vdash$	Г		П	П
	23	<b>V</b>	Г			Г	Г				1 1		73						Г		П	$\Box$
	24	V					Г			Г	1 1		74				Г		Г	$\vdash$	П	П
	25	1/						Т	T	П	1 1		75				Г		$\vdash$	_	П	
	26	V	7					Г			1 1	-	76				Г		Т			П
	27	v					$\vdash$	Т	<del>                                     </del>		1		77						┢		П	
	28	v	-			Г			┢	1	i i		78		П		Т	_	t		М	
	29	Ŭ		$\vdash$	Н		$\vdash$	_	T	T	1 1		79				Н			┢	Н	Н
	30	V	$\vdash$	$\vdash$	_		$\vdash$	H	$\vdash$	H	1 1		80				┢	-	$\vdash$	-	Н	Н
	31		┢	┢		_	$\vdash$	┢	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	1		81				-	$\vdash$	-	_	Н	$\neg$
$\vdash$	32	۲	ト	╁	$\vdash$	Н	<b>—</b>	<del>                                     </del>	$\vdash$				82	-	Н	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\dashv$
	33	۲.۲	┝	┢	$\vdash$	Н	$\vdash$	<del>                                     </del>	╁	Н			83	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	Н	$\vdash \vdash$
	34	₩	-	Н	$\vdash$	Н	-	-	$\vdash$	$\vdash$			84	$\vdash$	Н	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	Н	$\vdash\vdash$
	35	Ť	۲	$\vdash$	H	$\vdash$	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	Н			85	Н	$\vdash$	Η-	$\vdash$	<del> </del>	<del>                                     </del>	_	Н	$\vdash$
$\vdash$	36	₩	┝	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			86	Н	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\dashv$
	37	ť	┝	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		┢	⊢	$\vdash$			87	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$
$\vdash$	38	۲Ť	<b>-</b>	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-			88	Н	Н	<u> </u>	-	⊢	<del> </del>	<u> </u>	Н	
<del> </del>	39	Y	<b>/</b>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			89	Н	Н	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<b>—</b>	<u> </u>	Н	Н
$\vdash$		Y		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	⊢	$\vdash$				Н	Н	_	⊢	├-	<b>-</b>	<u> </u>	Н	$\vdash$
<b>—</b>	40 41	$\mathbf{V}$	Ŀ	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>		<b>—</b>	$\vdash$	$\vdash$			90	Щ	Н	<u> </u>	├-	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	Н	$\sqcup$
<u> </u>		V	<b>-</b>	$\vdash$	-	$\vdash$	<u> </u>	⊢	<del> </del>	$\vdash$			91	$\vdash$	Н	-	├	⊢	<u> </u>	<u> </u>	Н	$\blacksquare$
<b>-</b>	42	Y		$\vdash$	$\vdash$		⊢	⊢	$\vdash$	$\vdash$			92	Щ	Щ	<u> </u>	├-	<u> </u>	⊢	$\vdash$	Н	Щ
$\vdash$	43	Ľ	Ļ	<u> </u>	$\vdash$	<b> </b>	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$			93	Щ	Щ	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	Щ
<b> </b>	44	7		<b>-</b>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<b>—</b>	<u> </u>	Щ			94	Щ	Щ	<u> </u>	<u> </u>	Щ.	<u> </u>	L	Ш	Ш
<u> </u>	45	_	<b>,</b>	L.,	Щ	Щ	L_	$\vdash$	_	Щ			95	Щ	Щ	<u> </u>	<u> </u>	L	Щ	Ц.	Ш	Щ
<u> </u>	46	2		Щ	_	Ш	<u> </u>	<u> </u>		Ш	l		96		Щ	_	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
<u> </u>	47	<b>~</b>			<u>_</u>	L	L	<u> </u>		Ш			97				<u> </u>	L.	匚		Ш	
<u> </u>	48	^	<u> </u>	Щ	Щ	L.,	oxdot	<u> </u>	ļ				98	Ш	Ш		<u>L</u>	<u> </u>	L			
<u> </u>	49	4	<u> </u>		Щ	L	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$				99		Ш		<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$				
لـــــا	50	Lv		L	L_	L	L	L	L		[		100				L					
					_	-					-											

Cla	im				(	Date				
							Г	Г	Г	Π
<u></u>	Original	11/17/05	ŀ	l					l	l
Final	iĝ	3		1						ı
"	ŏ	=	ŀ	ر ا	ŀ					l
			_		L		L	L	Ш	L
	51 52	-								
	52	V								Г
	53	3	$\overline{}$	Н		$\vdash$	1	_	T	Т
<del></del>	54	H. 3		$\vdash$	⊢	├	┢	⊢	⊢	-
$\vdash$	53 54 55	222	<u> </u>		_	H	<u> </u>	_	⊢	⊢
<u> </u>	55		<u> </u>	Щ	_		_			辶
	56 57	Y V		L						
	57	V								
	58	17					Г		Г	Г
	58 59	Ť		$\vdash$	_		$\vdash$		┢	H
-	60	٣	⊢	⊢	⊢	-	⊢	_	┢	$\vdash$
-	60	-	├	⊢	-	_	⊢	$\vdash$	⊢	├
	61	⊢	<u> </u>	⊢	<u> </u>	┡	⊢	_	╙	<u> </u>
	62 63	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	oxdot				$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	L
	63	$L^{-1}$		1		l	l _		l	Ī
	64 65								Г	Г
	65			Г		Т	_	$\vdash$		_
<b>—</b>	66	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	├	$\vdash$	-
$\vdash$	67	<b>-</b>	<del>                                     </del>	├-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> — </u>	$\vdash$	$\vdash$
	67		<u> </u>	<u> </u>	L	⊢	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	⊢
$ldsymbol{\sqcup}$	68									
L	69									
	70					Г	Г		Г	П
	71				_		$\vdash$		Н	Н
	72	Н	<u> </u>	Н	-	-	┢	_	┢	$\vdash$
$\vdash$	72 73 74	-	├	-	├─	⊢	⊢	$\vdash$	⊢	-
<u> </u>	73	Н	Ь.	-	<u> </u>		⊢	_	⊢	Н
	74	Щ	_		_	L	<u> </u>			Ш
	75 76									
L	76						l			
	77 78 79			-						
	78						Ì			
	79	Н		Н		_		_	$\vdash$	Н
	80	Н	$\vdash$	$\vdash$	-	-	_		⊢	$\vdash$
<b></b>	00	H				H	<u> </u>	_	⊢	<b>.</b>
$\vdash$	81	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	<u> </u>		<u> </u>	ļ
	82	Ш	L	L		Ш	L		L	L
	83						l	i		
	84									
	85	П	Т	Т			<u> </u>			Т
$\vdash$	86	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<b></b>	86 87	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<u></u>	0/	Н	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<b> </b>
	88	Ш	Ш	Ш	Щ.	Ш	_		_	L
	89						L	L	L	
	90									
	91				Г					
	92	Н	Н	┢	_	$\vdash$	_	$\vdash$	Н	Н
$\vdash$	93	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	-	
<u> </u>		Н	$\vdash$	$\vdash$	Ь.	$\vdash$	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ
<u></u>	94	Ш	<u> </u>	Ш	Щ	Щ		L_	L_	
	95				L	L				
	96								П	
	97		П	П	Г		Г		Г	
$\vdash$	98	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	Н
$\vdash$	99	$\vdash$	Ι	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	Η-	$\vdash$	Н
$\vdash$	100	Ш	Н	-	<b>-</b>	⊢	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	Ш
1	เวเบบ				i			i		

		Deta										
Cla	aim_	Date										
Final	Original											
	101					Т			Т	Н		
	102									П		
	103											
	104											
	105				L					Ц		
	106			_	_		L	_	_	Ц		
	107 108	_	_		_	-		<u> </u>	_	Н		
	109	$\vdash$	-		-	_		-		Н		
	110	$\vdash$			-	_	-	-		Н		
	111	H	Н	Н	-	$\vdash$	H	H	-	Н		
	111 112	Г	_		Т		Т		Т	Н		
	113			П	Г	Т	П	Г	Т	М		
	114											
	115											
	116						$\Box$			Ш		
	117	L_	ᆫ	L	Ш	L	L		L	Ш		
	118	上	L.		_					Ц		
	119		<u> </u>		_	_	<u> </u>	<u> </u>		Н		
	120	L	$\vdash$	_	_		_	$\vdash$	_	Н		
	121	H	⊢	_	_	$\vdash$	-	$\vdash$	_	Н		
	122 123	-	$\vdash$		-	H	H	-		Н		
	124	$\vdash$	┝		_			$\vdash$	-	Н		
	125	H	$\vdash$	Н					$\vdash$	Н		
	126	$\vdash$	_						<u> </u>	Н		
	127	П	Г							П		
	127 128								Г	П		
	129									П		
	130											
	131											
	132				$\Box$	$oxed{L}$	Ш	$\Box$				
	133 134	<u> </u>	L	Ш	Щ	L	L	_	<u> </u>	Ц		
	134	$\vdash$	Ļ.	<u> </u>	_	<u> </u>	$\vdash$	L	L	Н		
	135 136	$\vdash$	H	<b> </b>	H	H	⊢	<u> </u>	H	Н		
	136	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	H	├	-	Н		
	138	$\vdash$	H	Н	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		
	139	$\vdash$	-	Н	Н	-	$\vdash$	┢	H	Н		
	140	Н		Н	Н	Н	$\vdash$	┢	Н	Н		
	141	П	Т	П	П	П	Η	┢	Г	П		
	142									П		
	143											
	144											
	145											
	146	Щ		oxdot	L.	$oxed{\Box}$	L	L	L	Ш		
	147	_	L	Ш	L.,	Щ	L	L	L	Ц		
	148	$\vdash$	Щ		L	L	<u> </u>	L	L	Ш		
	149	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	L	Ш		
	150		L	L	Ш	L		Ц,	L,	Ш		